PCT

世界知的所有権機関 国際事務局 特許協約に基づいて公開された国際原



(51) 国際特許分類7 A61K 39/44, 47/48, A61P 35/00

A1

(11) 国際公開番号

WO00/54807

(43) 国際公開日

2000年9月21日(21.09.00)

(21) 国際出願番号

PCT/JP00/01563

(22) 国際出願日

2000年3月15日(15.03.00)

(30) 優先権データ

特願平11/71690

1999年3月17日(17.03.99)

(71) 出願人(米国を除くすべての指定国について)

三菱化学株式会社

(MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION)[JP/JP]

〒100-0005 東京都千代田区丸の内二丁目5番2号 Tokyo, (JP)

(72) 発明者;および

(75) 発明者/出願人(米国についてのみ)

田川俊明(TAGAWA, Toshiaki)[JP/JP]

平川容子(HIRAKAWA, Youko)[JP/JP]

細川斉子(HOSOKAWA, Saiko)[JP/JP]

〒227-0033 神奈川県横浜市青葉区鴨志田町1000番地

三菱東京製薬株式会社 横浜研究所内 Kanagawa, (JP)

鈴木 勉(SUZUKI, Tsutomu)[JP/JP]

〒194-0042 東京都町田市東玉川学園一丁目12-28 Tokyo, (JP)

矢田信久(YADA, Nobuhisa)[JP/JP]

〒227-0033 神奈川県横浜市青葉区鴨志田町1000番地

シーエーシーズ株式会社 横浜分析センター内 Kanagawa, (JP)

長池一博(NAGAIKE, Kazuhiro)[JP/JP]

〒227-8502 神奈川県横浜市青葉区鴨志田町1000番地

| 三菱化学株式会社 横浜総合研究所内 Kanagawa, (JP)

(74) 代理人

松山直行,外(MATSUYAMA, Naoyuki et al.)

〒103-8405 東京都中央区日本橋本町二丁目2番6号

三菱東京製薬株式会社内 Tokyo, (JP)

(81) 指定国 AU, CA, CN, JP, KR, US, 欧州特許 (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE)

添付公開書類

国際調査報告書

(54) Title: LIGAND-BONDED COMPLEX

(54)発明の名称 リガンド結合複合体

(57) Abstract

A ligand-bonded complex which can react not with free targets such as a soluble tumor antigen but substantially specifically with an unliberated target such as a tumor cell or a tumor antigen occurring in the cell.

ſ